



Casablanca

transmisora de energía

PLAN DE TRABAJO

IMPLEMENTACIÓN SEÑALES SLRP

CASABLANCA TRANSMISORA DE ENERGÍA S.A.

13 ago 2025

INTRODUCCIÓN

En atención al Oficio DE 03965-25 emitido por el Coordinador Eléctrico Nacional, se solicita a las Empresas Coordinadas cumplir con la implementación del Sistema de Lectura Remota de Protecciones (SLRP), conforme a lo dispuesto en la Norma Técnica de Seguridad y Calidad de Servicio (NTSyCS) y el Anexo Técnico del Sistema de Monitoreo (ATSM). Este sistema es esencial para garantizar el acceso remoto y oportuno a registros oscilográficos que operan sobre los 200 kV en el Sistema Eléctrico Nacional.

La presente propuesta corresponde al plan de trabajo elaborado por CASABLANCA TRANSMISORA DE ENERGÍA S.A. para completar la implementación del SLRP, cumpliendo con los requerimientos establecidos por el Coordinador y con plazo de ejecución hasta noviembre de 2025.

Cabe destacar que CELEO ya ha realizado avances importantes durante la etapa de proyecto, consistentes en revisiones iniciales, validaciones de servidores y levantamiento de información técnica. Sin embargo, dichas acciones serán formalmente protocolizadas previo a la implementación definitiva del sistema, asegurando cumplimiento con las exigencias normativas del Coordinador.

OBJETIVO

El objetivo del presente plan es establecer las acciones técnicas y administrativas necesarias para implementar correctamente el Sistema de Lectura Remota de Protecciones (SLRP), asegurando la adquisición, almacenamiento, normalización y sincronización de la información generada por los equipos de protección en conformidad con las Especificaciones Técnicas del Coordinador Eléctrico Nacional.

IDENTIFICACIÓN IED INTEGRADO AL SLRP

En el marco de la implementación del Sistema de Lectura Remota de Protecciones (SLRP), se ha definido el conjunto de dispositivos electrónicos inteligentes (IED) que serán integrados a la arquitectura de monitoreo remoto exigida por el Coordinador Eléctrico Nacional. Estos equipos, distribuidos en las subestaciones LA PÓLVORA, corresponden a relés de protección críticos asociados a barras, líneas y transformadores, todos operando sobre el nivel de tensión definido en la normativa vigente.

S/E LA PÓLVORA

ID	subestación	Paño	Sistema de protección	nemotécnico
21892	S/E LA POLVORA	S/E LA POLVORA J1	SP S/E LA POLVORA J1/J2-S1	SP0001T0707SE001T0707
21893	S/E LA POLVORA	S/E LA POLVORA J1	SP S/E LA POLVORA J1/J2-S2	SP0002T0707SE001T0707
21896	S/E LA POLVORA	PA S/E LA POLVORA J4	SP S/E LA POLVORA J4-S1	SP0005T0707SE001T0707
21897	S/E LA POLVORA	PA S/E LA POLVORA J4	SP S/E LA POLVORA J4-S2	SP0006T0707SE001T0707
21898	S/E LA POLVORA	PA S/E LA POLVORA J6	SP S/E LA POLVORA J6-S1	SP0007T0707SE001T0707
21899	S/E LA POLVORA	PA S/E LA POLVORA J6	SP S/E LA POLVORA J6-S2	SP0008T0707SE001T0707
21900	S/E LA POLVORA	PA S/E LA POLVORA J7	SP S/E LA POLVORA J7-S1	SP0009T0707SE001T0707
21901	S/E LA POLVORA	PA S/E LA POLVORA J7	SP S/E LA POLVORA J7-S2	SP0010T0707SE001T0707
21902	S/E LA POLVORA	PA S/E LA POLVORA J9	SP S/E LA POLVORA J9-S1	SP0011T0707SE001T0707
21903	S/E LA POLVORA	PA S/E LA POLVORA J9	SP S/E LA POLVORA J9-S2	SP0012T0707SE001T0707
21920	S/E LA POLVORA	BA S/E LA POLVORA 220KV BP1	SP S/E LA POLVORA JBP1	SP0029T0707SE001T0707
21921	S/E LA POLVORA	BA S/E LA POLVORA 220KV BP2	SP S/E LA POLVORA JBP2	SP0030T0707SE001T0707
25814	S/E LA POLVORA	PA S/E LA POLVORA J5	SP S/E LA POLVORA J5	SP0032T0707SE001T0707
25815	S/E LA POLVORA	PA S/E LA POLVORA J8	SP S/E LA POLVORA J8	SP0033T0707SE001T0707